

《教材快线 物理》

图书基本信息

书名：《教材快线 物理》

13位ISBN编号：9787511225030

10位ISBN编号：7511225039

出版时间：2012-6

出版社：光明日报出版社

作者：任志鸿

页数：130

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

本书以“基础知识、基本技能、基本方法、基本能力”为主线，对教材进行学案式解读，通过栏目间的逻辑性、递进性体现出学习的层次性以及知识与方法、能力的融合，引导学生自主研习教材。

基础知识是基本技能的前提，基本技能是在知识的学习和应用过程中形成的稳定的思维方式。基础知识和基本技能共同构成能力的基本要素，从一个人掌握知识、技能的速度和质量上可以看出能力的高低。

基础知识、基本技能和相应的基本方法相结合，才能形成学科认知结构，使能力获得发展和提升。基本能力的形成依赖于已经掌握的知识技能的进一步概括化和系统化，是把已有的知识和技能通过基本方法整合为完善的学科素养和学科的思维方式。

因此，学科知识的习得、学科技能的获得和学科方法的掌握、学科能力的形成同时存在于学习活动中，相互联系、相互制约，必须协调发展。

书籍目录

第一章 运动的描述

第一节 认识运动

第二节 时间位移

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第三节 记录物体的运动信息

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第四节 物体运动的速度

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第五节 速度变化的快慢 加速度

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第六节 用图象描述直线运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

单元总结

单元自测

第二章 探究匀变直线运动规律

第一节 探究自由落体运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第二节 自由落体运动规律

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第三节 从自由落体到匀变速直线运动

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

第四节 匀变速直线运动与汽车行驶安全

基础知识基本技能

基本方法基本能力

思维拓展创新应用

迁移应用分级检测

三年高考精选

单元总结

单元自测

第三章 研究物体间的相互作用

第四章 力与运动

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu000.com